

Numer katalogowy (dotyczy Europy)

NLF1E

Opis

Filtr NLF1E Lipipor z drenem o długości 5cm przed filtrem, z żeńską końcówką luer oraz drenem o długości 23 cm na wyjściu, zawierającym zacisk i męską końcówkę luer.

Powyższy produkt posiada CE zgodne z Dyrektywą dotyczącą Produktów Medycznych (93/42/EEC).

Zastosowanie

Filtr Pall Lipipor NLF1E jest produktem wyposażonym w membranę filtrującą 1,2 µm bez ftalanów, o niskim stopniu wiązania białek.

Produkt ma zastosowanie do usuwania: cząstek stałych, powietrza w drenie i filtrze, zanieczyszczeń mikrobiologicznych, dużych cząstek lipidów, które mogą się znajdować w emulsjach lipidowych w terapii żywieniowej w pediatrii i neonatologii.

Ten produkt jest bezpieczny przy infuzji z użyciem pomp strzykawkowych i objętościowych - infuzja ciśnieniowa.

Przeciwwskazania

Ten produkt nie może być używany do podaży krwi, komponentów krwi lub do filtracji płynów, o których wiadomo, że są niebezpieczne albo zanieczyszczone mikrobiologicznie.

Produkt jest zalecany do infuzji ciągłych.

Środki ostrożności

STOSOWAĆ ZGODNIE Z INSTRUKCJĄ OBSŁUGI

Użyte materiały

Obudowa filtra: Akryl

Membrana filtrująca: Polietylosulfon (Supor®) - hydrofilna

Membrana usuwająca powietrze: Politetrafluoroetylen (PTFE)/Poliester - hydrofobowa

Dreny przedłużające:

Polichlorekwinyli (PVC) bez ftalanów (plastyfikator TOTM)

Końcówka luer męska: Akryl

Końcówka luer żeńska: Poliester modyfikowany

Nie zawiera lateksu.

Parametry techniczne

- 1. Usuwanie zanieczyszczeń:** filtr skutecznie usuwa nieporządane cząstki stałe, powietrze w drenie i duże (średnica > 5 µm) cząstki lipidów
- 2. Usuwanie zanieczyszczeń mikrobiologicznych:**
100 % skuteczności usuwania mikroorganizmów dla *Candida albicans*, przy CFU > 6x10⁷
100 % skuteczności usuwania mikroorganizmów dla *Malassezia furfur*, przy CFU > 2x10⁷
- 3. Wiązanie białek:** filtr posiada membranę Supor, która charakteryzuje się niskim stopniem wiązania białek.
- 4. Zalecany czas użycia:** 24 godziny
- 5. Maksymalne zalecane ciśnienie robocze:** 200 kPa (2 bar, około 30 psi, 1500 mm Hg)
- 6. Maksymalne zalecane przepływy:** 10 ml/godzinę dla 20 % emulsji lipidowej
- 7. Pompy infuzyjne:** Produkt musi być stosowany w podaży przy użyciu pompy infuzyjnej.
- 8. Wpływ na uwalnianie lipidów:** Nie wpływa niekorzystnie na lipidy.

Pall Lipipor NLF Filtr 1,2 mikrona

Dane techniczne

Specyfikacja techniczna produktu

Membrana filtrująca:

- Typ: 1,2 µm
- Powierzchnia: około 1,65 cm²

Membrana usuwająca powietrze:

- Powierzchnia: 0,12 cm²

Dreny: średnica drenów (0,9 mm wewn. / 2,2 mm zewn.), długość drenu przed filtrem 5 cm, długość drenu za filtrem 23 cm

Objętość wypełnienia:

około 0,5 ml

Waga bez płynu:

około 5 g

Typ sterylizacji: Produkt sterylny (Radiacja)

Niepirogenna linia infuzyjna

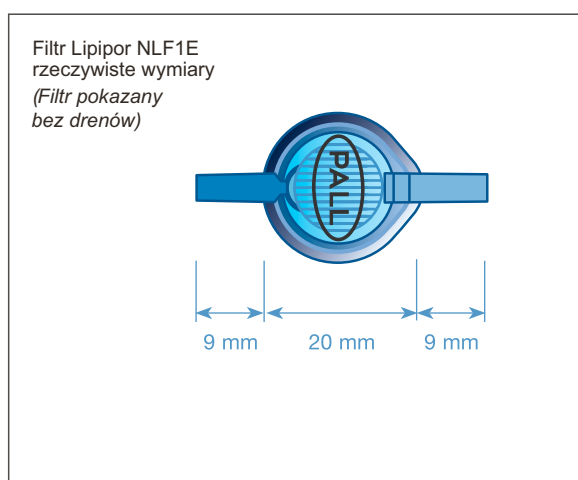
Termin ważności: 5 lat

Opakowanie zbiorcze

NLF1E jest pakowany po 50 sztuk w pudełku

Jakość

- Wszystkie materiały użyte w linii infuzyjnej spełniają wymagania ISO 10993
- Produkt spełnia wymagania ISO 8536-11
- Końcówki luer są zgodne z EN 20594-1
- Sterylizacja zgodna z ISO 11137-1, ISO 11137-2 oraz ISO 11137-3
- Produkt zaprojektowano i wyprodukowano zgodnie z normą ISO 9001, ISO13485 oraz Dyrektywą dotyczącą Produktów Medycznych 93/42/EEC



Pall Corporate Headquarters

25 Harbor Park Drive
Port Washington, NY 11050
USA

+1 (516) 484-3600 phone

Pall European Headquarters

Pall International Sàrl
Avenue de Tivoli 3
1700 Fribourg
Switzerland

+41 (0) 26 3505300 phone

Pall Asia-Pacific Headquarters

1 Science Park Road, #05-09/15
East Wing, The Capricorn
Singapore Science Park II
Singapore 117528

+65 6389 6500 phone


Visit us on the Web at <https://medical.pall.com/contact>

International Offices

Pall Corporation has offices and plants throughout the world in locations such as: Argentina, Australia, Austria, Belgium, Brazil, Canada, China, France, Germany, India, Indonesia, Ireland, Italy, Japan, Korea, Malaysia, Mexico, the Netherlands, New Zealand, Norway, Poland, Puerto Rico, Russia, Singapore, South Africa, Spain, Sweden, Switzerland, Taiwan, Thailand, the United Kingdom, the United States and Venezuela. Distributors in all major industrial areas of the world.

This document is not for distribution in the USA.

The information provided in this literature was reviewed for accuracy at the time of publication. Product data may be subject to change without notice. For current information consult your local Pall distributor or contact Pall directly.

© 2020, Pall Europe. Pall, , Lipipor and Supor are trademarks of Pall Corporation.
® indicates a registered trademark in the USA. Protect What Matters - Every Day is a service mark of Pall Corporation.

Protect What Matters - Every Day